

Abstrakt

Studie hodnotící kvalitu života shodně ukazují, jak velký a početný problém je pro ženy sestup pánevních orgánů a s ním spojených symptomů. Proto je dlouhodobě vyvíjena snaha o vytvoření optimálních postupů, a to včetně operačních, s minimem komplikací, jak operačních, tak pooperačních.

Původně prováděné operace pro sestup pánevních orgánů (dále POP - pelvic organ prolapse) se postupně opouštějí či modifikují, některé se stávají obsolentními. Nové materiály, zvláště umělé, přinesly nové možnosti v řešení POP. Bohužel, přinesly také nové komplikace, které znamenají nutnost pečlivě tyto operace zvažovat. Celosvětově se převážně urogynekologické týmy snaží posunout management POP. Na našem pracovišti v posledních letech, stejně jako na mnoha dalších po celém světě provádíme laparoskopickou sakrokolpopexi (LSK SKP), která je aktuálně vnímána jako zlatý standard operační léčby.

Hlavním cílem této dizertační práce bylo ověřit operační postupy používané v našem centru se zaměřením na důležitost ultrasonografického vyšetření v předoperačním a pooperačním období a při dlouhodobém sledování ověřit jeho limity a možnosti. Dalším cílem bylo stanovení incidence náhodných asymptomatických premaligních a maligních lézí u žen podstupujících POP rekonstrukční operaci se zachovanou dělohou a zhodnocení role předoperačního ultrazvuku pro zpřesnění předoperační konzultace v rozhodovacím procesu pacientky. Vedlejšími cíli této dizertační práce bylo zhodnotit, jak velký podíl žen mající signifikantní apikální defekt je možné řešit pomocí LSK SKP, jaká je bezpečnost a efektivita této operace ve vztahu k indexu tělesné hmotnosti (body mass index, BMI) u žen s POP, a jaký je anatomický a funkční efekt laparoskopické hysteropexie oproti cervikosakropexi či sakrokolpopexi s konkomitantní subtotální či totální hysterektomií rovněž s využitím ultrasonografického posouzení uložení sítě. Práce se snaží odpovědět na některé otázky stran správného managementu POP a využití ultrazvuku v rámci předoperačního plánování a pooperačního sledování.

Klíčová slova: sestup pánevních orgánů, ultrazvuk, pánevní dno, urogenitální hiátus, avulze levátoru, mesh, síťka, sakrokolpopexie